


Утверждаю  
Директор КГОБУСПО  
«Уссурийский медицинский колледж»  
 И.Т. Буркутова  
« 01 » сентября 2014г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена  
краевого государственного образовательного бюджетного учреждения  
среднего профессионального образования «Уссурийский медицинский колледж»  
по специальности 33.02.01 «Фармация»  
по программе базовой подготовки

Квалификация - фармацевт

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования -  
естественнонаучный

## 1. Пояснительная записка

1.1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена КГОБУСПО "Уссурийский медицинский колледж" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 33.02.01 «Фармация», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 501 от 12 мая 2014 года.

1.2. Учебный год начинается с 01 сентября и заканчивается в соответствии с разделом «Время каникулярное» учебного плана.

Продолжительность учебной недели составляет 6 дней.

Учебная нагрузка студентов составляет 36 аудиторных часов в неделю при шестидневной учебной неделе, продолжительность теоретических занятий 2 часа академического времени (90 минут), практических занятий – по дисциплинам учебных циклов ОГСЭ, ЕН. и по общепрофессиональным дисциплинам 2 академических часа (90 мин), по профессиональным модулям 4 академических часа (180 минут).

Максимальная учебная нагрузка составляет 54 часа и включает в себя все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы.

Текущий контроль успеваемости в ходе учебных занятий включает: опрос студентов на практических и семинарских занятиях; оценку выполнения аудиторных контрольных работ, тестирование, оценку рефератов, экспертную оценку деятельности студента при наблюдении и др. Текущий контроль успеваемости в ходе учебных занятий осуществляется преподавателями, ведущими занятия, его ход и результаты фиксируются в журнале теоретических и практических занятий. При отсутствии по дисциплине практических и семинарских занятий текущий контроль успеваемости осуществляется путем проверки знаний студентов на теоретических занятиях. Для оценки знаний студентов используется пятибалльная система отметок.

Учебная и производственная практика (практика по профилю специальности, преддипломная практика) проводится в медицинских организациях на основе договоров, заключаемых между колледжем и этими организациями, реализуются концентрированно в несколько периодов. Организацию и руководство производственной практикой осуществляют методические руководители от колледжа (из числа преподавателей профессиональных модулей), а так же общие и непосредственные руководители от учреждения здравоохранения. Практика завершается оценкой освоенных студентами общих и профессиональных компетенций. Учебная и производственная практики распределены следующим образом:

Курс	Семестр	Профессиональный модуль	Название практики	вид практики, количество часов, недель,	
				учебная	производственная
III	5	ПМ.01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	36 ч (1 нед.)	-
	6	ПМ.01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	-	180 ч (5 нед.)
	7	ПМ.01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	72 ч (2 нед.)	-
		ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с	-	108 ч (3 нед.)

IV	8	ПМ.02	высшим образованием Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	-	144 ч (4 нед.)
		ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	-	108 ч (3 нед.)

Преддипломная практика проводится в объеме 4 недели (144ч.) на IV курсе в 8 семестре.

Консультации предусмотрены учебным планом в объеме 4 часов на одного обучающегося на каждый учебный год. Формами проведения консультаций являются групповые, индивидуальные, письменные и устные занятия, в том числе, консультации перед экзаменами и экзаменами квалификационными.

Зимние каникулы приходятся на 1 курсе в период с 22 декабря по 11 января (3 недели), на 2,3, 4 курсах с 29 декабря по 11 января (2 недели). Летние каникулы на 1, 3 курсах приходятся в период с 5 июля по 31 августа (8 недель), на 2 курсе с 29 июня по 31 августа (9 недель).

1.3. Общеобразовательный учебный цикл программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 Фармация состоят из базовых и профильных дисциплин, изучаемых на 1 и 2 курсах. Профиль получаемого профессионального образования – естественнонаучный. Объем учебного времени, отведенного на теоретическое обучение, составляет 1404 часа.

1.4. Учебный план по специальности состоит из обязательной части программы подготовки специалистов среднего звена и вариативной части. Объем времени, отведенный на вариативную часть в размере 972 часа (486/486), распределен с учетом требования работодателей (протокол заседания ЦМК и работодателей) следующим образом:

Введены дисциплины

*ОГСЭ – 56 часов, из них теория – 56 часов:*

ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи - 56 часов, в т.ч. теория 56 часов

*ЕН – 32 часа:*

ЕН.03 Информационные технологии в профессиональной деятельности - 32 часа, из них теория – 20 часов, практика – 12 часов,

*Профессиональный учебный цикл:*

*Общепрофессиональные дисциплины:*

Увеличен объем часов

ОП.02 Анатомия и физиология человека – 46 часов, из них теория - 26 часов, практика- 20 часа

ОП.03 Основы патологии – 4 часа, из них практика – 4 часа.

ОП.05 Гигиена и экология человека – 16 часов, из них теория - 8 часов, практика – 8 часов,

ОП.06 Основы микробиологии и иммунологии – 10 часов, из них теория – 6 часов, практика - 4 часа,

ОП.08 Общая и неорганическая химия – 22 часа, из них теория – 20 часов, практика - 2 часа,

ОП.09 Органическая химия – 22 часа, из них теория – 20 часов, практика - 2 часа,

ОП.10 Аналитическая химия – 22 часа, из них теория – 20 часов, практика - 2 часа,

Введены дисциплины

ОП.12 Психология – 64 часа, из них теория - 60 часов, практика - 4 часа,

ОП.13 Правовое обеспечение профессиональной деятельности – 34 часа, из них теория - 34 часа,

ОП. 14 Основы здоровьесберегающих технологий– 32 часа, из них теория – 20 часов, практика – 12 часов

ОП.15 Социально-значимые болезни – 48 часов, из них теория – 28 часа, практика – 20 часов,

*Междисциплинарные курсы:* увеличен объем часов

МДК 01.01 Лекарствоведение - 180 ч., из них теор. – 52 ч., пр. – 128 ч.,

МДК 01.02 Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента - 70 ч., из них теор. – 20 ч., пр. – 50 ч.,

МДК 02.01 Технология изготовления лекарственных форм - 192 ч., из них теория – 48 часов, практика – 144 часа,

МДК 02.02 Контроль качества лекарственных форм – 74 часа, из них теория - 30 часов, практика – 44 часа

МДК 03.01 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений - 48 часа, из них теория – 18 часов, практика – 30 часов,

1.5. Промежуточная аттестация предусмотрена на каждом курсе обучения в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов, в том числе комплексных. Экзамены проводятся в период сессии в рамках календарной недели. При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения предусмотрена сдача экзамена (квалификационного).

№	1 семестр	2 семестр
1 курс	2 зачета (иностраный язык, физкультура) 1 экзамен (обществознание)	8 дифф.зачетов (литература, иностранный язык, история, информатика и ИКТ, физкультура, основы безопасности жизнедеятельности, физика, химия) 1 экзамен (биология)
2 курс	1 зачет (физкультура) 6 дифф. зачетов (основы философии, информатика, основы латинского языка с мед. терминологией, генетика человека с основами мед. генетики, гигиена и экология человека, ботаника) 3 экзамена (общая и неорганическая химия, математика, русский язык)	2 зачета (физкультура, математика) 3 дифф.зачета (история, русский язык и культура речи, основы микробиологии и иммунологии) 3 экзамена комплексно (анатомия и физиология человека, основы патологии, основы здоровьесберегающих технологий) 1 экзамен - органическая химия
3 курс	1 зачет (физкультура) 3 дифф.зачета (информационные технологии в профессиональной деятельности, социально-значимые болезни, учебная практика по МДК 01.01 Лекарствоведение) 1 экзамен (аналитическая химия)	1 зачет (физкультура) 5 дифф. зачетов (иностраный язык, экономика организации, психология, правовое обеспечение в профессиональной деятельности, производственная практика МДК 01.02) 1 экзамен (МДК 01.02 Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента)
4 курс	5 дифф.зачетов (иностраный язык, физкультура, безопасность жизнедеятельности, учебная практика по МДК 01.01, производственная практика МДК 03.01) 2 экзамена (1 экз. МДК 01.01 Лекарствоведение, 1 экзамен (квалификационный) по ПМ. 01)	3 дифф.зачета (МДК 03.01 Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений, производственная практика ПМ. 02, ПМ. 03) 2 экзамена комплексно (МДК 02.01 и МДК 02.02,) 2 экзамена (квалификационных) по ПМ. 02, ПМ.03)

Государственная (итоговая) аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (ВКР) и включает в себя подготовку ВКР (4 недели) и защиту ВКР (2 недели).



**2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	39,5	0	0	0	1,5	0	11	52
III курс	34,5	1	5	0	1,5	0	10	52
IV курс	17	2	10	4	2	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>130</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

## 3 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т.ч.		1 сем. 15 нед.	2 сем. 24 нед.	3 сем. 16, 5 нед.	4 сем. 23 нед.	5 сем. 16,5 нед.	6 сем. 24 нед.	7 сем. 16 нед.	8 сем. 13 нед.
						лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)								
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный учебный цикл</b>	<b>2з/8дз/4э</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>373</b>		<b>540</b>	<b>816</b>	<b>48</b>					
ОДб.00	<b>Базовые дисциплины</b>														
ОДб.01	Русский язык	-, -, Э	117	39	78	0		28	24	26					
ОДб.02	Литература	-, ДЗ	175	58	117	0		52	65						
ОДб.03	Иностранный язык	3, ДЗ	117	39	78	78		30	48						
ОДб.04	История	ДЗ	176	59	117	0		0	117						
ОДб.05	Обществознание (вкл. экономику и право)	Э	176	59	117	0		117	0						
ОДб.06	Математика	-, -, Э	259	86	173	0		50	101	22					
ОДб.07	Информатика и ИКТ	-, ДЗ	117	39	78	44		30	48						
ОДб.08	Физическая культура	3, ДЗ	176	59	117	117		45	72						
ОДб.09	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	105	35	70	0		0	70						
<b>ОДп.00</b>	<b>Профильные дисциплины</b>														
ОДп.10	Физика	-, ДЗ	234	78	156	46		64	92						
ОДп.11	Химия	-, ДЗ	234	78	156	50		72	84						
ОДп.12	Биология	-, Э	220	73	147	38		52	95						
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	<b>4з/6дз/0э</b>	<b>744</b>	<b>248</b>	<b>496</b>	<b>342</b>	<b>0</b>			<b>116</b>	<b>196</b>	<b>56</b>	<b>76</b>	<b>52</b>	<b>0</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	59	11	48	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ	59	11	48	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.04	Иностранный язык	"-, "-", "-", ДЗ, ДЗ	213	41	172	172	0	0	0	35	46	25	38	28	0
ОГСЭ.05	Физическая культура	3,3,3,3, ДЗ	344	172	172	170	0	0	0	33	46	31	38	24	0
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ	69	13	56	0		0	0	56	0	0	0	0	0
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>	<b>1з/3 дз/-</b>	<b>270</b>	<b>90</b>	<b>180</b>	<b>92</b>				<b>58</b>	<b>44</b>	<b>32</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ЕН.01	Экономика организации	ДЗ	69	23	46	10	0	0	0	0	0	0	46	0	0
ЕН.02	Математика	З	66	22	44	22		0	0	44	0	0	0	0	0
ЕН.03	Информатика	ДЗ	87	29	58	48		0	0	58	0	0	0	0	0
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	48	16	32	12	0	0	0	0	32	0	0	0	0
<b>ПО.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>0з/16дз/13э</b>	<b>3900</b>	<b>1300</b>	<b>2600</b>	<b>1334</b>	<b>20</b>		<b>48</b>	<b>372</b>	<b>588</b>	<b>514</b>	<b>744</b>	<b>516</b>	<b>466</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>0з/9дз/6э</b>	<b>1572</b>	<b>524</b>	<b>1048</b>	<b>438</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>372</b>	<b>588</b>	<b>514</b>	<b>744</b>	<b>516</b>	<b>466</b>
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	-, ДЗ	120	40	80	60	0	0	22	58	0	0	0	0	0
ОП.02	Анатомия и физиология человека	"-, кЭ	189	63	126	60	0	0	0	50	76	0	0	0	0
ОП.03	Основы патологии	кЭ	111	37	74	36	0	0	0	74	0	0	0	0	0
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики	ДЗ	75	25	50	16	0	0	0	50	0	0	0	0	0
ОП.05	Гигиена и экология человека	ДЗ	90	30	60	20	0	0	0	60	0	0	0	0	0
ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии	ДЗ	90	30	60	16	0	0	0	60	0	0	0	0	0
ОП.07	Ботаника	-, ДЗ	69	23	46	20	0	0	26	20	0	0	0	0	0
ОП.08	Общая и неорганическая химия	Э	153	51	102	42	0	0	0	102	0	0	0	0	0
ОП.09	Органическая химия	Э	153	51	102	42	0	0	0	102	0	0	0	0	0
ОП.10	Аналитическая химия	Э	153	51	102	42	0	0	0	102	0	0	0	0	0





#### 4. Перечень кабинетов, лабораторий, и др. для подготовки по специальности 33.02.01 «Фармация»

№	Наименование
	<i>Кабинеты:</i>
1.	Истории и основ философии
2.	Иностранного языка
3.	Экономики организации
4.	Основ латинского языка с медицинской терминологией
5.	Анатомии и физиологии человека
6.	Основ патологии
7.	Генетики человека с основами медицинской генетики
8.	Гигиены и экологии человека
9.	Основ микробиологии и иммунологии
10.	Ботаники
11.	Неорганической химии
12.	Органической химии
13.	Аналитической химии
14.	Лекарствоведения
15.	Технологии изготовления лекарственных форм
16.	Правового обеспечения профессиональной деятельности
17.	Основ маркетинга
18.	Безопасности жизнедеятельности
19.	Психологии
	<i>Лаборатории:</i>
1.	Основ микробиологии и иммунологии
2.	Технологии изготовления лекарственных форм
3.	Контроля качества лекарственных средств
4.	Организации деятельности аптеки
5.	Неорганической химии
6.	Органической химии
7.	Аналитической химии
8.	Фармацевтической химии
9.	Фармацевтической технологии
	Спортивный комплекс:
1.	Открытая спортивная площадка с элементами полосы препятствий
2.	Стрелковый тир (электронный)
3.	Спортивный зал
	Залы:
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актовый зал

СОГЛАСОВАНО


заместитель директора колледжа (по учебной работе)

 И.Г.Кобзарь

заместитель директора колледжа (по практическому обучению)

 О.С.Мамошина

старший методист

 О.В. Артамонова

Председатели ЦМК:

клинических дисциплин № 1

 И.В.Байдикова

клинических дисциплин № 2

 Н.А.Лисица

общепрофессиональных дисциплин № 3

 Г.И.Рахманова

общеобразовательных дисциплин № 4

 Г.П.Трибунская